

**LLAMADO: DOCTORADO EN UNIVERSIDAD DE WAGENINGEN (BECA ANII 2019)  
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:**

## **Evaluando la sinergia clima-fuego-cultura en la prehistoria de las tierras bajas del Uruguay**

El paisaje actual del Uruguay se caracteriza por grandes extensiones de pastizales, mientras que la vegetación boscosa se concentra a lo largo de estrechas franjas asociadas a los ríos y arroyos. Estos sistemas se vinculan estrechamente a través del flujo de agua, nutrientes y organismos pautando su estructura, composición y funcionamiento de la cual dependen servicios ecosistémicos fundamentales para el bienestar humano.

Investigaciones recientes en las tierras bajas sudamericanas han develado la importancia de formas ancestrales de manejo ambiental para entender la estructura del paisaje actual en el continente y demostrado que los campos uruguayo-brasileños son también el producto de la sinergia de procesos culturales y ecológicos durante milenios.

La investigación doctoral está dirigida a entender los efectos que las interacciones entre clima, fuego y cultura tienen sobre la estructura y composición del paisaje uruguayo. El estudiante de doctorado se integraría a un proyecto interdisciplinario en marcha que combina diversas metodologías útiles para entender procesos ecológicos a diversas escalas temporales (e.g. evidencias arqueológicas, sedimentos, polen, dendrocronología) con la finalidad de entender las correlaciones entre cambios ambientales (e.g. clima, incidencia de fuegos) y culturales sobre la estructura y composición de la vegetación.

---

En el marco de la colaboración entre ANII (Uruguay) y la Universidad de Wageningen (Holanda), estamos buscando a un/a candidato/a para conducir sus estudios doctorales en la Universidad de Wageningen (WUR) con la estrecha colaboración del CURE y el Instituto SARAS en Uruguay. El equipo de supervisores está formado por:

- Dra. Milena Holmgren ([Milena.Holmgren@wur.nl](mailto:Milena.Holmgren@wur.nl))
- Dr. Hugo Inda ([hugoboss@paysandu.com](mailto:hugoboss@paysandu.com))
- Dr. Nestor Mazzeo ([mazzeobeyhaut@yahoo.com](mailto:mazzeobeyhaut@yahoo.com)).

**Los requisitos para postularse son los siguientes:**

- MSc en Ecología (preferible) o una especialización en Biología o Ciencias Ambientales
- Dominio fluido del inglés (preferible con certificados de TOEFL, IELTS, etc.)
- Sentir pasión por la ciencia y la combinación de dominios disciplinares y herramientas metodológicas
- Interés en la colaboración interdisciplinaria tanto en las Ciencias Naturales (e.g. Paleocología, Ecología Acuática, Ecología Terrestre) como Sociales (e.g. Antropología, Arqueología).
- Capacidad para trabajar en equipo e independientemente.

**Para postularte, envíanos tu CV acompañado de una carta de interés a [opencall@saras-institute.org](mailto:opencall@saras-institute.org)** (haciendo referencia al Llamado N° 001-19).

La fecha límite para contactarnos y enviar la documentación es el **18 de febrero de 2019**.  
La postulación del estudiante a la beca de la ANII vence el **14 de marzo de 2019**.

Por más información sobre el llamado ANII para becas doctorales en **Universidad de Wageningen**: <http://www.anii.org.uy/formacion/doctorados-en-el-exterior/188/doctorados-en-universidad-de-wageningen--holanda/>